



# tesa<sup>®</sup> 51408

## Product Informatie



Vuurvertragende Kapton hoogwaardige maskeringstape

### Product Omschrijving

tesa<sup>®</sup> 51408 (Kapton<sup>®</sup> rug met siliconenkleefstof) is een zeer temperatuurbestendige klasse tape met grote kleefkracht

### Kenmerken

- High temperature resistance (up to 260°C)
- Flame retardant according to UL510 and DIN EN 60454-2 (VDE 0340-2):2008-05, clause 20
- High chemical resistance and dielectric strength
- Residue-free removability for masking applications

### Toepassing

51408 is gedurende beperkte perioden bestand tegen hoge temperaturen (250°C = 1000 uur, 350°C = 10 uur).

### Technische informatie

De waarden in deze sectie zijn representatief bedoeld en mogen niet gebruikt worden voor specifieke doelen.

### Product Constructie

- |                   |           |                |       |
|-------------------|-----------|----------------|-------|
| • Drager          | Polyimide | • Totale dikte | 65 µm |
| • Type kleefmassa | silicone  |                |       |

### Eigenschappen / Prestatiewaarden

- |                 |         |                                   |        |
|-----------------|---------|-----------------------------------|--------|
| • Rek bij breuk | 70 %    | • Di-elektrische doorslagspanning | 6000 V |
| • Rekkraft      | 46 N/cm | • Isolatieklasse                  | H      |

### Hechting aan waarden

- |         |          |
|---------|----------|
| • staal | 2.8 N/cm |
|---------|----------|



# tesa<sup>®</sup> 51408

## Product Informatie

### Aanvullende informatie

51408 is gedurende beperkte perioden bestand tegen hoge temperaturen (250°C = 1000 uur, 350°C = 10 uur).

### Disclaimer

tesa<sup>®</sup> producten bewijzen dag in dag uit hun indrukwekkende kwaliteit onder zware omstandigheden en worden regelmatig aan strenge controles onderworpen. Alle hierboven vermelde technische informatie wordt naar beste kennis en op basis van onze ervaringen in de praktijk aangeboden. Zij dient beschouwd te worden als een gemiddelde waarde en is niet geschikt als specificatie. Om deze reden kan tesa SE geen waarborg verstrekken, expliciet noch impliciet, ten aanzien van verhandelbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel. De gebruiker is dan ook zelf verantwoordelijk of het tesa product geschikt is voor een bepaald doel en de wijze van toepassing door de gebruiker. In geval van twijfel zullen onze medewerkers u graag adviseren.



Voor de meest recente informatie over dit product ga naar <http://l.tesa.com/?ip=51408>